

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE		
		1000	2/15		
FEE DETERMINATION		10011	3/10		
O.I.P.E. CLASSIFIER		6	3-21-00		
FORMALITY REVIEW	6	44934	5/240		
RESPONSE FORMALITY REVIEW	-				

## **INDEX OF CLAIMS**

~	Rejected	N	Non-elected
=	Allowed	- 1	Interference
_	(Through numeral) Canceled	. <b>A</b>	Appeal
÷	Restricted	0	Objected

						_	١,	•••••	ouy			viui		-	
			. 1			Ť	•		••••		•••••		1	₹es	tric
<u></u>	aim	٨	JS	-M	1	100	<u>1</u>					1	Cit	im	Т
쁜	T	≺	-	$\gg$	~		_	τ-	Υ-	Т	Τ.	1	<u>۳</u>	1	$\vdash$
1	ā	12	1	L-X	1				1	1		ľ	_	Original	
Final	Original	3	101	12	12	1	-	1	1				Final	Ē	l
Ē	ō			1	Ls	[]	L	<u> </u>	L.	L	1_	J	Œ	ō	L
Г	ণ	7	V	٧	V	V			1		Γ	١.		51	l
Г	V	П	K	X	X	V	_	1	П		П	1		52	Г
	13	H	17	17	V	17	-	T		1-	Т	1	Г	53	_
-		H	<del>ا</del> ب	Ť	łř	ı.	-	┼	╁	╁	⊢	1	⊢	54	╁╌
$\vdash$	4	Н	1.1	Н.	₩	1	H	╁	⊢	╁	╁	┨		55	┢
$\vdash$	~~	Н	17	Ľ	X	y	_	₽	├	╀-	⊢	-	⊢	_	┝
<u></u>	X	Щ	X	X	X	X	L	╄	-	┞.	<u> </u>		╙	56	╙
L	[7	Ц.	V	V	V	V	_	L	1_	丄	<u> </u>	1	<u> </u>	57	<u>_</u>
L	8	Ш	Ш	Ш	П	$\Box$		L	L	1_			ᆫ	58	乚
1	(9)	П	V	V	V	W			1					59	
Г	W	П	N	X	Y	Y		Т	Π	Π	Г	1		60	Г
Г	111	1	17	V	1/	۲. ۲	Г		T	$\vdash$	Г	1		61	
$\vdash$	12	H	۱ř	۲.	H	۳,	_	$\vdash$	1	T	$\vdash$	1	Н	62	Τ.
-	(13	╫	H	H	Н-	Н		╁	$\vdash$	+	$\vdash$	1	$\vdash$	63	-
-		H	H	H	H	Н	_	╁	╀	┼-	╌	1	-	64	-
-	1	Н	H	11	Н	Ш	_	├-		╄	-	-	⊢	_	
L	13	Щ	Ц.	Ц	Ш	Ш		_	┖	ļ_	<u> </u>	1	L	65	Ш
Ľ	[18]	Ш	Щ	Ц	Ц	Ш		L	L		L	]	L.	66	
L	Ø	Ш	Ш		П					L	L			67	
	13	7	П	П	П	П				Г	Γ	]		68	
	10	7	П	П	П	П		Г	<u> </u>	1		1		69	
$\vdash$	Ø	+	H.	H	Н	Н	7	$\vdash$	$\vdash$	1-	┪	1		70	
-	3	Ÿ	1	4	V	W	_	$\vdash$	⊢	├-	⊢	ł	⊢	71	Н
-	22	*	V.	▶	V	-	-	⊢	⊢	╀	├	ł	⊢		-
-		_	┝	H	-	Н	_	<del> </del>	⊢	⊢	├		<u> </u>	72	⊢
_	23		<u> </u>		_		_	╙	<u> </u>	_	L			73	L
L	24	_	_	L	L			_	<u> </u>	L	<u> </u>		L.	74	
L	25	•								L			L	75	
	26		Γ					Ī						76	
Г	27	_	Г									1		77	
	28			_		$\Box$	_		$\vdash$	1	<del>                                     </del>		┢	78	
<u></u>	29		1		$\vdash$			Ι-	┰	├-	┢	1	$\vdash$	79	Н
⊢	30		├—	_	$\vdash$	-		┢	┝	┝	├	ł	H	80	Н
├-	31	_	-	$\vdash$		$\dashv$	_	├	-	⊢	-	ł	-	81	Н
-	-		<b> </b>		Н	$\sqcup$		├-	┡	ļ	┞-	Ì	$\vdash$		Н
<u> </u>	32	_	Ш	Ш	Н	Щ	_	<u> </u>	_	<b>L</b>	_		ᄂ	82	Ш
_	33				_		_	L		L.			L	83	
L_	34		L_					L	L	L	$\Box$	1		84	
L	35													85	
	36							:		Г		1		86	
Г	37		$\Box$											87	
Т	38		Н	H	Н	$\dashv$	_	$\vdash$	<u> </u>	Н	Н	1	Н	88	Н
┢	39		$\vdash$	Н	$\vdash$			-	$\vdash$	1-	$\vdash$		$\vdash$	89	Н
┝	40	-	$\vdash \dashv$	$\vdash$	$\vdash$		_	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	_	$\vdash$
<b>—</b>	$\vdash$		Щ	Ш	$\sqcup$		_	$\vdash$	<b>—</b>	╙	<b>L</b>		Щ	90	Ш
_	41		Ш		Ш		_		L					91	
L	42						_		L					92	
Г	43		П		П	$\neg$							П	93	
	44		П			7	_	Г	Г	Г	П		П	94	
$\vdash$	45	_	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	-	_	-	├	-	H		$\vdash$	95	-
<del> </del>	46	-	Н	$\dashv$	$\dashv$		_	H	$\vdash$	$\vdash$	-		Н	_	
-	-	_	Н	Н	$\vdash$		_		Η-	$\vdash$	$\vdash$		Н	96	Н
<u> </u>	47	_	Ш	Ш	Щ	_		_	<u> </u>	$\vdash$	Щ		Ш	97	Щ
L.	48		Ш	Щ	Ш	$\perp$	_	L.,	<u> </u>	Ш	$ldsymbol{le}}}}}}}}}$		Ш	98	
	49		Ш				_	Ĺ	L					99	
	50	. 7			1	7								10d	_1

Cla	um	Γ				Da	te	_			
Final	iginal				Γ						
Ē	ō	L	Ļ	<u>                                     </u>	┞.	╀	╙	╙	┶	↓_	↓_
	51	L	_	<u> </u>	L	L	<u> </u>	L	1_	L	┖
	52		_	L	L	L	丄	L	L	上	L
	53		1	L.			_			L	L
	54			$\Box$			L				
	55	L	L			L			L	L	L
	56	L		_		L		L	上	L	L
	57	L	上		1	_			1_	L	L
	58	L.	_	_	_	L	L	_	┖	L	L
	59	L	L	L					L	L	L
	60	L	L	L	L	L	<u> </u>	_	L	上	L
	61		L	L	L.	L		L	L	_	L
	62	L	1	上	上	L	_	L	L	L	L
	63	L	L	L	L	<u>L</u>		L	<u> </u>	L	L
_	4	L	L	L	L			L	_	L	L
	65					L	L	L			
	66		L							L	
	67		<u></u>	_	L			L			L
	68	L	L	L	<u> </u>			L	L	L	L
	69		L	<u></u>	<u> </u>	_		L.	L	L	L
	70									Г	
	71						П				
	72		Г	Π				Γ		-	Γ
	73		Π			П		Π	Г	Γ	Г
	74	Г	Π		Г		П	П		П	Г
	75		Г					1		П	Г
	76		Г	Г	П	П	П	Π			Г
	77									Г	
	78							Г	Г	Г	Г
Ī	79					П	Π			Г	
	80		Г					Г		Г	Г
٦	81									Г	Г
T	82				Г	Г	Г		Г		
T	83				П	Г					
	84							Г	Г		Г
	85									Γ	
	86										
	87										
	88										
	89						Ĺ				Ĺ
٦	90										
┪	91	_	Г	Г				Γ	Ι-	<u> </u>	Г
	92	-	Ι	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	Ι-			<del>  -</del>
-	93	_	$\vdash$	_	Ι	$\vdash$	_	<del>                                     </del>	Н	-	Н
_	94	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	<del>                                     </del>	-	Н	$\vdash$
_	95	-	-	Н		Ι	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
_	96		┢	$\vdash$		┝╌	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
_	97	_	├-	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┝	-	-	-
	98		$\vdash$	Н	$\vdash$	┝	-	$\vdash$	Н	Н	-
	99	_		Н	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┝
	100	-	-	Н		-	$\vdash$	-	Η.	$\vdash$	$\vdash$

Cla	im	Γ			Date									
		Η-	П	Т	Т	Ī	T							
_	Inal		1	1	l				1		l			
Final	Origin		1	l	1						1			
-	ı	_	┰	├	┢	⊢	+-	┝	╀	├-	┝			
	101	Ļ.,	┝	-	٠.	┢	┡	-	├-	├-	╀			
	102	_	⊢	⊢	ـ	<b>├</b> _	┡	┡	<u> </u>	-	1			
	103	_	<u> </u>	<u> </u>	┖	L	ļ.,	<u> </u>	╙	_	L			
	104	L	<b>├</b>	├-	⊢	┡	╙	┞-	┡	L	┞-			
	105	L	ļ	<u> </u>	L	<u> </u>	╙	<u> </u>	L	<u> </u>	Ļ			
	106	_	↓_	L	L	_	_	<u> </u>	<u>_</u>	┖	L			
	107		上	L	L	<u> </u>	┖	┖	_	L	L			
	108	_	<u> </u>			L	_	_	L	<u> </u>	L			
	109					<u> </u>								
	110								Ľ					
	111				Γ						Г			
	112				$L^-$		$L^-$		$\Gamma^{-}$		Γ			
	113					Г	Г			Γ	Γ			
	114	Г	1	Г	Π	Ι	Π	П	П	Г	Г			
	115				1.	Ι_			_	Г	Г			
_	116		1	Т	П	П	1	1	$\vdash$	Т				
	117	-	T	Т	T	Т	1	1	⇈	Т	$\vdash$			
	118			<del>                                     </del>	<u> </u>	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	Н	Н	┢	H			
•	119	_	-		┢┈	-	-	$\vdash$	Н	Н	H			
$\neg$	20	-	╁	⊢	├-	-	╁	-	H	⊢	┢			
_	_		⊢	-	├-	-	├-	┝	┡	⊢	-			
÷	121		-		├	_		<del> </del>	⊢	-	┝			
_	122	_	├	├	├-	├-	-	-	<u> </u>	⊢	L			
	123		╙	_	Ь	╙	_	L.	L	<u> </u>	L			
_	124			_	╙	_	<u> </u>	L	<u> </u>	_	L			
	125		<u> </u>	┖	_	ļ	<u> </u>	L_	_	L	L			
	126		ᆫ	L	L	_	ᆫ	_	L.	L	L			
_	127			L	L		_		*	L	L			
	128		L	L	L						L			
	129				L						Г			
	130				Γ						Г			
	131			П				Г		Г				
	132			Г	Г				П		Г			
	133	-						Г	Г	Г	Γ			
	134		Г		Г	Г	Г		Г	Г	Τ			
	135		Г			Ι				Т	1			
	136		$\vdash$	П	Ε.	Т	Ι			┢	Н			
	137	_	$\vdash$	$\vdash$	IТ	H			┢	Н	Н			
-	138		$\vdash$		$\vdash$	┝╌	-	$\vdash$	┢					
$\overline{}$	139	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	┝	H	$\vdash$	$\vdash$			
_	140		-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	Η-	-	-	⊢			
_	_	-	-	$\vdash$	├-	-		-	<b> </b>	├-	-			
	141		_		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Ш	Щ	L	L			
	142		Щ	Щ	Щ	Ш	Ш		Ш	L	L			
	143			Ш	L					Ĺ	L			
	144									L	Ĺ			
	145													
	146													
7	147	_	П			П					Г			
╛	148		_	М	_		Н	Н			Н			
	149			$\vdash$		-	H		-	Н	$\vdash$			
ᅱ	150	-		$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	Н	Н		Н			

Best Available Copy

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here